Sri G.B. SHANKAR RAO.—The original idea was to construct a high level causeway. Subsequently there was a representation from the local people and the M.L.A.s. It was then changed to a full bridge. The modified estimate is being prepared and it is for an amount of Rs. 1,74,000.

ಶ್ರೀ ಎಚ್. ಆರ್. ಕೇಶವಮೂರ್ತಿ.—ತಾವು ಅಲ್ಲಿನ ಎಂ. ಎಲ್. ಎ. ಮತ್ತು ಇತರ ಜನಗಳ ಮಾತಿನ ಮೇಲೆ ಹೈ ಲೆವಲ್ ಕಾಸ್‌ವೇ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಇದ್ದುದನ್ನು ಫುಲ್ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಆಗಿ ಮಾಡಲು ಬದಲಾಯಿಸಿದೆವು ಎಂದು ಹೇಳಿದಿರಿ. ತಮಗೆ ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ಅಡ್‌ವೈಸ್—ಆಫೀಸರುಗಳ ಅಡ್‌ವೈಸ್ ಮುಖ್ಯವೋ ಅಥವಾ ಜನಗಳ ಅಡ್‌ವೈಸ್ ಮುಖ್ಯವೋ.

Sri G. B. SHANKAR RAO.—It is not only the technical advice, but the opinion of the local people also will be taken into consideration.

ಶ್ರೀ ವಿ. ಎಂ. ದೇವ್.—ಎಂ. ಏಲ್. ಎ. ಮಾತು ಕೇಳಿದ್ದರಿಂದ ಎಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಹಣ ಖರ್ಚಾಯಿತು ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಳುತ್ತೀರಾ?

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಜನರ ಮಾತು ಕೇಳುವುದು ಎಂಬುದಲ್ಲ, ಜನರ ಸೌಕರ್ಯ ಯಾವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ನೋಡಿಕೊಂಡು ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಶ್ರೀ ವಿ. ಎಂ. ದೇವ್.—ಆರೀತಿ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದ ಎಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಹಣ ಖರ್ಚಾಯಿತು ಎಂಬುದನ್ನು ಆ ಸಭೆಗೆ ತಿಳಿಸಬೇಕೆಂದು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನೆ.

Sri G. B. SHANKAR RAO.—The orginal estimate was for Rs. 40,000. The revised estimate is yet to be sanctioned. It is still in the process of preparation.

ಶ್ರೀ ಡಿ. ಎಂ. ದೇವ್.—ಇಷ್ಟೊಂದು ಹಣ ಖರ್ಚು ಮಾಡುವಾಗ ಎಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟ್ ಅಡ್‌ವೈಸ್ ಏಕೆ ಕೇಳಲಿಲ್ಲ?

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಕೇಳುತ್ತಾರೆ.

ಶ್ರೀ ವಿ. ಎಂ. ದೇವ್.—ಎಂ ಎಲ್ ಎ ಮತ್ತು ಇತರ ಜನಗಳ ಅಡ್‌ವೈಸ್ ಇಂದ ಮಾಡಿದೆವು ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಇನ್ನು ಮಾಡಿಸಿಲ್ಲ, ತಯಾರಾಗುತ್ತಾ ಇದೆ, ಅಷ್ಟೆ.

ಶ್ರೀ ವಿ. ಎಂ. ದೇವ್.—ಇಷ್ಟೊಂದು ದುಡ್ಡು ಖರ್ಚಾಗುವಾಗ ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟ್ಸ್ ಅಡ್‌ವೈಸ್ ಬಿಟ್ಟು ಏಕೆ ಈ ತರಹ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದಿರಿ ಎಂದು ಕೇಳುತ್ತಾ ಇದ್ದೇನೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಎಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟನ್ನು ಕೇಳಿಯೇ ಖರ್ಚು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ, ಅದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಖರ್ಚು ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ.

Sri G. B. SHANKAR RAO.—It is done only on the advice of the technical experts.

ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಎ. ಪಾನಣ್ಣ ಶೆಟ್ಟಿ.—ರಿವೈಸ್ಡ್ ಎಸ್ಟಿಮೇಟು ಸ್ಯಾಂಕ್ಷನ್ ಆಗಿದೆಯೇ?

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಇಲ್ಲ ಎಂದು ಹೇಳಿದರಲ್ಲ.

---

## Estimated Cost of the new Government Electric Factory in Bangalore.

*Q.—283. Sri B. BYRAPPAJI (Turuvekere).—

Will the Government be pleased to state:—

(*a*) the estimated cost of the New Government Electric Factory in Bangalore.

(*b*) whether the factory is completed in all respects, if not, when it is expected to be completed ;

(*c*) whether the factory has gone into production, if so, the progress made so far;

(*d*) the programme of manufacture of new items in the said factory ?

*A.*—Sri K. MALLAPPA (Minister for Industries and Commerce).—

(*a*) Rs. 700 lakhs.

(*b*) It is expected to be completed by 1968-69.

(*c*) No. Civil Engineering works have been going on. Part of the machinery has been received.

(*d*) The programme of manufacture is as follows:—

(i) *Switchgear Department.*—Production commenced on 6th January 1964.

(ii) *Transformer Department.*—Production schedule to commence from 31st December 1964.

(iii) *Motor Department up to* 250 *H. P.*—Production scheduled to commence from 31st December 1965,

(iv) *Motor Department from* 250 *H. P. to* 1,500 *H. P.*—Production scheduled to commence from 1967-68.

ಶ್ರೀ ಬಿ. ಬೈರಪ್ಪಾಜಿ.—700 ಲಕ್ಷ ರೂಪಾಯಿ ಅಂದಾಜಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದೀರಿ. 1968-69 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಈ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಪೂರೈಸುತ್ತೇವೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದೀರಿ. ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ತಾರೀಖು ಯಾವುದು ? ಇಲ್ಲಿಯ ತನಕ ಖರ್ಚು ಆಗಿರುವ ಹಣ ಎಷ್ಟು ?

†ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮಲ್ಲಪ್ಪ.—ಈ ಕಾಮಗಾರಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾದದ್ದು ಮಾರ್ಚ್ 1962ರಲ್ಲಿ.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಪಿ. ರೇವಣ್ಣಸಿದ್ದಪ್ಪ.—ಈ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಮೇಲೆ ಎಷ್ಟು ಹಣ ಖರ್ಚು ಮಾಡ ಬೇಕೆಂದು ಇದ್ದೀರಿ. ಮತ್ತು ಈಗ ಖರ್ಚಾಗಿರುವುದು ಎಷ್ಟು ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮಲ್ಲಪ್ಪ.—ಈಗಾಗಲೇ 2 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿ ಖರ್ಚಾಗಿದೆ. It is a very big undertaking which costs Rs. 7 crores. ಕಟ್ಟಡ ಒಂದು ಒಂದೂವರೆ ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿ ಆಗುತ್ತದೆ- ಅದು ನಡೆಯುತ್ತಾ ಇದೆ. ಆ ಮೇಲೆ ಮಿಷಿನರಿ ಬರಬೇಕು, ಈ ರೀತಿ ಒಂದೊಂದು ಹಂತವಾಗಿ ಡೆವಲಪ್ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಒಂದೇ ಸಾರಿ ಡೆವಲಪ್ ಮಾಡುವುದ ಕ್ಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ. The whole programme is spread over for about five years. It will come into 100 per cent production by 1968-69.

ಶ್ರೀ ಸಿ. ಆರ್. ರಂಗೇಗೌಡ.—ಮೈಸೂರು ಬಿಟ್ಟು ಇತರ ವಿವಿಧ ದೇಶಗಳಿಂದ ಸ್ವಿಚ್‌ಗೇರ್, ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಫಾರ್ಮರ್ಸ್ ಇವುಗಳಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಬೇಡಿಕೆ ಬಂದಿದೆ ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮಲ್ಲಪ್ಪ.—30-35 ಲಕ್ಷ ರೂಪಾಯಿನಷ್ಟು ಬೇಡಿಕೆ ಬಂದಿದೆ.

Sri G. V. GOWDA.—May I know to whom the construction is entrusted ? Is it to the Public Works Department or any private concern ?

Sri K. MALLAPPA.—National Construction Corporation.

Sri C. J. MUCKANNAPPA.—What is the output of production every year in the categories of Switchgear Transformers and Motors ?

Sri K. MALLAPPA.—It will go on by stages. It is scheduled to commence on 31-12-1964. However, I will give some idea. We will start this year production of Transformers of about 20,000 KVA and ultimately it will go up to 6,00,000 KVA per annum. We will start production of Motors from 1,500 H. P., and the total production will be 4,00,000 per annum. The production of Switchgear, both L. T. and

(SRI K. MALLAPPA)

H. T., will be started up to 11 KV, and ultimately it will go up to 20 MW amps, *i.e*, Rs. 85 lakhs per annum. In addition, we are trying to produce 4,000 flame-proof Motors per annum.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಪಿ. ರೇವಣ್ಣಸಿದ್ದಪ್ಪ.—ಈ ಕಟ್ಟಡ ತಾವು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದಷ್ಟು ಪ್ರಗತಿ ಬರುತ್ತಿಲ್ಲ ಇದಕ್ಕೆ ಏನು ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮಲ್ಲಪ್ಪ.—ಅದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದಷ್ಟು ಅಡಚಣೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಮೆಟೀರಿಯಲ್ಸ್ ಕೊರತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಒಂದು ಥೋರಣೆ ಏನು ಇದೆ ಇಂಡಿಫರೆನ್ಸ್ ಅದೂ ಕೂಡ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಅನೇಕ ಕಾರಣಗಳು ಇರುತ್ತವೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಸಿಮೆಂಟು ಸಿಕ್ಕುವುದಿಲ್ಲ.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಪಿ. ರೇವಣ್ಣಸಿದ್ದಪ್ಪ.—ಏನು ಸ್ವಾಮಿ ತಾವೂನೂ ಅವರ ಕಡೆ ನಪ್ಪೋರ್ಟ್ ಮಾಡಿದರೆ ಹೇಗೆ ?

**Mr. SPEAKER.**—I am not supporting anybody. If the Hon'ble Member is under the impression that I am supporting the Minister, it is not correct. I said that it was difficult to get cement and it is a fact.

12-30 P.M.

**Sri S. SIVAPPA.**—May I know how much money has been spent on the machinery and on the staff ?

**Sri K. MALLAPPA.**—Of course, we have got to get machinery from abroad and we are getting it. The Credit Bank has offered to give the necessary credit. For the other machinery which has to be got from Germany, we have got to get German credit. It is being now discussed and it will be made available. At present, the civil work has been going on and we are now trying to secure the indigenous material that is available here.

ಶ್ರೀ ಸಿದ್ಧಯ್ಯ ಕಾಶಿಮಠ್.—ಸ್ಪೆಚ್‌ಗೇರ್ ಇರಾಖೆಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜನ ಜರ್ಮನ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟ್ ಎಂಜಿನಿಯರುಗಳಿದ್ದಾರೆ ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮಲ್ಲಪ್ಪ.—ಒಬ್ಬರೇ ಇರುವುದು.

**Sri G. V. GOWDA.**—Instead of entrusting this work to the National Construction Works, if it had been done through the Public Works Department, would not the Government have saved money and get the work done early ?

**Sri K. MALLAPPA.**—Sir, it is a Central Government Corporation. They have got experience, resources, machinery, equipment and they are all pooled. We had reason to believe that those people would have all the equipment and they would be in a better position than our Pubiic Works Department and that is why it was entrusted to them.

ಶ್ರೀ ಜಿ. ರಾಮೇಗೌಡ.—ಈ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕಂಟ್ರಾಕ್ಟರುಗಳಿಗೆ ಟೆಂಡರು ಕರೆದು ಕೊಟ್ಟರೋ ಅಥವಾ ನೇರವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟರೋ ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮಲ್ಲಪ್ಪ.—ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದೇ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು.

ಶ್ರೀ ವಿ. ಎಂ. ದೇವ್.—ಇಷ್ಟು ನಿಧಾನವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವಾಗ ಕಂಟ್ರಾಕ್ಟರುಗಳಿಗೆ ಹಣ ಎಷ್ಟು ಕೊಡಲಾಗಿದೆ ?

**Sri K. MALLAPPA.**—I do not know whether my friend has gone and seen the building. I invite him to go and see the building. The building has come up. But there is a delay of 4 to 5 months.

Sri V. M. DEO.—How much money is paid to them so far ?

Sri K. MALLAPPA.—It is a National Construction Corporation. As and when bills are prepared, payments are made. No money is given in advanc.

Sri R. K. PRASAD.—Are Government contemplating to have any ancillary unit round about this factory ?

Sri K. MALLAPPA.—Sir, we have already permitted two ancillary factories. We require some ancillaries for our transformers and switch-gears. Two Estates have been permitted.

ಶ್ರೀ ಬಿ. ಬೈರಪ್ಪಾಜಿ.—ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್ ಇಲಾಖೆ 31-12-64ರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದೆಂದು ಉತ್ತರದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈಗಾಗಲೆ ಹೊರಗಡೆಯಿಂದ ಟಾನ್ಸ್ ಫಾರ್ಮರುಗಳನ್ನು ತರುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಇರುವುದರಿಂದ ಅದಷ್ಟು ಬೇಗ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರುಗಳನ್ನು ಉತ್ಪತ್ತಿಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಕ್ರಮ ಕೈಕೊಳ್ಳುತ್ತೀರಾ ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮುಲ್ಲಪ್ಪ.—ಅದನ್ನು ಶ್ರೀಘ್ರದಲ್ಲೇ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕೆಂದಿದ್ದೇವೆ. ಡಿಸೆಂಬರಿನೊಳಗೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕೆಂಬ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಬೇಕಾದ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅದಷ್ಟು ಬೇಗೆ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ. ಬೇಕಾದ ಎಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ, ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದವರಿಗೆ ಟ್ರೈನಿಂಗ್ ಕೊಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

Sri C. J. MUCKANNAPPA.—May I know the employment potential of this factory ?

Sri K. MALLAPPA.—I cannot definitely say at this stage. It may be 2 to 3,000.

ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಗೋಪಾಲ ಗೌಡ.—ಕಂಟ್ರಾಕ್ಟರಿಗೆ ವಹಿಸುವಾಗ್ಗೆ ಜೆಂಡರನ್ನು ಕರೆದು ವಹಿಸಲಾಯ್ತು ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. ಎಷ್ಟು ಜನ ಅರ್ಜಿ ಹಾಕಿದ್ದರು ? ಈಗ ಲೋಕಲ್ ಮಾರ್ಕೆಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕುವ ಮೆಟೀರಿಯಲ್ ಕಾಸ್ಟ್ ಪ್ಲಸ್ ಶೇಕಡ 10 ರಷ್ಟು ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಮುಲ್ಲಪ್ಪ.—ಎಷ್ಟು ಜನ ಅರ್ಜಿ ಹಾಕಿದ್ದರು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪ್ರಶ್ನೆ ಹಾಕಿದರೆ ಹೇಳುತ್ತೇನೆ. ಈಗ ಆ ವಿವರ ನನ್ನಲ್ಲಿಲ್ಲ.

ಶ್ರೀ ಟಿ. ಡಿ. ದೇವೇಂದ್ರಪ್ಪ.—ಈ ಕಾರ್ಖಾನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಯಂತ್ರಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಕೆಲವು ಬಂದಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದೀರಿ. ಇನ್ನು ಕೆಲವು ಬರಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ 10 ನೆಯ ತಾರೀಖು ಮುಂತ್ರಿಗಳು ಜರ್ಮನಿಗೆ ಪ್ರವಾಸ ಹೋಗುವಾಗಲಾದರೂ ಬೇಕಾದ ಯಂತ್ರ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ತರಲು ವ್ಯವಸ್ಥೆಮಾಡಿಕೊಂಡು ಬರುತ್ತೀರಲ್ಲವೇ ?

(ಉತ್ತರವಿಲ್ಲ)

Sri R. K. PRASAD.—Sir, for starting these ancillary units, has the Government got any scheme or are they giving the ancillary units on *ad hoc* basis ?

Sri K. MALLAPPA.—The factory requires certain small parts. If anybody offers to manufacture these parts we approve. Some people have offered to manufacture certain ancillaries like screws, bolts and nuts. We have approved that.

---

## Providing of necessary funds to Minor Irrigation Works in Hassan District.

*Q.—305. Sri H. D. DEVEGOWDA (Holenarasipur).—

Will the Government be pleased to state :—

(*a*) whether they are aware that number of estimates regarding minor irrigation works in Public Works Department Division and Sub-Division of Hassan District are pending for want of funds ;